

# Découvrir la géobiologie : quelles incidences et applications concrètes sur ma ferme ?

**2 journées pour apprendre à identifier les perturbations naturelles d'un milieu, les différentes pollutions électromagnétiques qui le parasitent et identifier des mesures correctives.**

## OBJECTIFS

Identifier les perturbations d'un milieu (bâtiment, salle de traite, labo, habitat...)  
S'approprier les incidences possibles. Envisager des mesures correctives.

## CONTENU

Définition et domaines de la géobiologie et notion d'ambiance. Présentation des réseaux telluriques (faille) et leurs conséquences sur les fermes (rayonnement, champs...), leur détection.

Travaux pratiques avec des outils de mesures: apprentissage du pendule, des baguettes. Détection des principales « anomalies », détermination de niveau d'ambiance d'un sous sol, d'un bâtiment. Présentation de différentes mesures correctives et de leur mise en œuvre.

Présentation des différentes formes de pollutions électromagnétiques : ondes, hyperfréquences, pollutions électriques spécifiques à l'élevage et à la salle de traite, clôtures électriques, panneaux photovoltaïques...

Présentation illustrée de notions d'électricité, de champ magnétique terrestre et artificiel

Travaux pratiques en ferme : détection de champs magnétiques et électriques, de courants parasites, vagabonds, contrôle de prises de terre, d'équipotentialités. Définition de mesures correctives.

## Infos complémentaires

### ORGANISÉE PAR

ADDEAR Loire

**DURÉE :** 2 jour(s)

**DATE LIMITE :** 27/11/2015

### TARIFS

Non adhérent

**10 €**

VIVEA

**Gratuit**

### ATTESTATION

Aucune

### RENSEIGNEMENTS

Martial GRANJON

addear.42@wanadoo.fr

ADDEAR de la Loire

4 bis rue Philibert Mottin

42110 FEURS

04 77 26 45 51

**NOTE :** Repas tiré du sac

## DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
02/12/2015	A préciser 42000 Loire	Jean-Marie DEVIMEUX Géobiologue
03/12/2015	A préciser 42000 Loire	Jean-Marie DEVIMEUX Géobiologue

## THÈMES

Pratiques d'élevage

## FINANCEURS

VIVEA